## Index of Claims

Application/Control No.

10/769,344

Examiner

Peter D. Mulcahy

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SMITH ET AL

Art Unit

1713

√	Rejected
1	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Clai	aim Date					Claim						Date						g di		aim	Date													
							÷,	ी	· ·										ì÷	j.														
Final	Original	9/27/07			1							ਰ	Original	l			i				٠.٠	:	. 1	<del>-</del>	Õriginal									
듄	rig	127			-	1			Ī	. 0	١.	Final	Ē										i i	Final	ğ		ĺ			'		١.	1	
-	0	6				ı	}			i (*)	9	_	ō										اید ز	"	Ö								1 1	
	1	V		┢	┢	╁	1	$\vdash$			-		51	-	-	-	├	_	-		_	_	1.			-	<u> </u>	-	-	÷	<del> </del>	H	-	⊢∸
$\vdash$	2	۳	/-	_	╌	╁	$\vdash$	-		——	î¦-			┝	-	_	$\vdash$	_	-	Н			3		101	-	-	<u> </u>		i.		-		
<del></del>	3	J	γ_		┼	⊢	╁	$\vdash$			ŀ		52	├-	├	_	<u> </u>			Н	_				102	_	<u> </u>	ļ.	_	Ŀ	<u> </u>		<u> </u>	Ь
$\vdash$	_	۳	├	⊢	╁	╁	├		<u></u>	-1.	-		53	<u> </u>	<del> </del> —		<u> </u>	_					. 3		103	L.	_	<u>_</u>	:	Ŀ	<u> </u>			Ш
-	4	<del>  -</del>	/	├	┾	┿	├	-		-1	1		54	▙			<u> </u>		Щ			<u>.                                    </u>	; ś.		104		L	<u>'</u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L	انسا	
-	5	<b> </b>	_	<b>!</b> —	╀—	-	-	H		41	L		55	<u> </u>	<u> </u>	_		•		Ш	•	Ľ			105		Ŀ			Ŀ			أنا	٠
	ı ا	1		<b>!</b>	┞	├	<del>  _  </del>	Ы.	_	١,			56	<u> </u>	ļ.	_						•	1		106				·	L		. '		
$\vdash$	7	Ш	_	_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш		٠,	-		57	_	乚				_ :	·			1		107				·			:	Ш	_ •
	8	Ц.	<u> </u>	乚	L	上	oxdot	$\sqcup$			L		58	L.	乚		$ldsymbol{ld}}}}}}$			Ш			i		108									
	9	L,	L	_	<u> </u>			Ш		╣,	L		59									••			109					٠,				
	10	~	_		_	<u> </u>				]/	L		60										· :		110			•	١.					
	11	L	_	L	L	L					L		61										7		111		Г	Г		Γ.	Г			
	12	<b>1</b>	1_	$oxedsymbol{oxed}$	$\Box$					]			62							П					112			-		-	;		$\overline{}$	
	13		匚							7.	Γ		63										٠.		113	Ė	T	ŀ			·			
	14	$\coprod$				Г			$\top$	7	Γ		64	П	Π					П	-	•	; ;		114		T	┍		Ι.	$\vdash$	П	$\Box$	$\Box$
	15		7							1	.[		65				П								115		$\vdash$	1	Η.		$\vdash$	Н	$\Box$	$\overline{}$
	16	7								7			66		Г	П					-,				116		_	Ι	-	$\vdash$		Н		
	17	_		Г	1	Т	П		$\dashv$	٦.	:		67	Т			Н		$\neg$		5.			<del></del>	117	$\vdash$	H	H	-	H	$\vdash$	$\vdash$	<del>     </del>	
	18	~						Ħ	$\neg$	*		·	68		<del>                                     </del>				$\neg$		•		* ,	-	118			├		-	⊢	Н	-	-
	19	ン	/	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$		_	- ∴	F		69	一	┢			-				,	;;	<del>- :</del>	119			┢	-	<del> </del>	-	Н		
	20			-	$\vdash$	1		$\vdash$	- -		H		70	$\vdash$	$\vdash$	-				-	$\dashv$	÷			120			_	Η.	<del> </del>	i –	H	$\dashv$	-
	21			$\vdash$	1	+-	H	$\vdash$	+	13	-		71	⊢	_	H	-	-		-			'n		121	$\vdash$	$\vdash$	H	-	<del>  '</del> -	-	Н	-	-
	22	-		-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	₩.	-		72	┢	<del>                                     </del>	Н	Н	-	-			-	٠.		121	$\vdash$	-		-	$\vdash$	Ė	Н		$\dashv$
$\vdash$	23		-	$\vdash$	╁	-	$\vdash$	┝	+	<b>⊣</b> ·	` -		73	┝		Н	$\vdash$		$\dashv$	$\vdash$			;		122	Η.	<u> </u>		$\vdash$	H	<u> </u>	Н		
	24	-		├─	╁	-	$\vdash$	┝╌┼	+	-	-			├	-	Н	$\vdash$		-	-	-		:		123	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_
	25	-	_	-	-	├	$\vdash$	$\vdash$	-	- 5	` <del> </del> -		74	-	-,-	Н	$\vdash$		_	$\dashv$			: 2		124	_	_	<u>.</u>	L.	Li	•	Щ	'	_
	26	_	_	├-	$\vdash$		$\vdash$		$\dashv$	4	ŀ		75	_	<b> </b>	$\vdash$	Ш				i	•	( )		125	lacksquare	_		· :	-	_		$\rightarrow$	_
		_		┝	<b>├</b>	-	$\vdash$		_	4	:  -		76	<u> </u>	_		Ш		_			·			126		_		_	_		Ш		
	27	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\blacksquare$	$\vdash$	$\perp$		_		77	L.	_						·		÷.	. ,	127				Ľ	,				ٺ
-	28			<u> </u>	<u> </u>	1	$\vdash$	$\sqcup$	Щ.,		L		78	_		Ш					$\perp$	•	3.3		128		_			L		·	$\Box$	
	29		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		$\vdash$	_	4,3	Ĺ		79	_	_	Ш				·	. ;	٠.			129		L.					Ŀ		
	30	_		L.	<u> </u>	_		Ш			L		80												130									
	31	_	_								L		81		L							:			131					÷				
	32		_	_	<b> </b> _	<u> </u>				<u>:</u>  #]	L		82	L	$ldsymbol{ld}}}}}}}}$										132				_ ·					
	33					_		$\Box$		] · .:	:[		83	Ĺ	L					[	]		;		133								$\cdot$	$\Box$
	34		<u> </u>					Ш	$oxed{oxed}$	].	$\Box$		84										1		134						•		$\neg$	.
	35					L		oxdot	$oxed{\Box}$				85										. *		135		·	•						$\Box$
	36				L	L			$_{\perp}$	]	Γ		86								-		* ;		136	,		1		•			$\exists$	$\neg$
	37									:.	٠ſ		87								$\neg$				137		广					П	$\dashv$	$\neg$
	38								$\neg$	7			88					$\neg$		$\neg$		_	2.5	7 ,	138				7					$\exists$
	39									7	٦.		.89							$\neg$		٠.	y4.7		139	П	<u> </u>		$\vdash$	Ė	_	$\vdash$	$\dashv$	$\neg$
	40				Γ	Π	П			1	-		90			П	П	一	$\dashv$	$\overline{}$	$\dashv$	٠.	j		140	Н		-	*		-		$\dashv$	$\dashv$
	41				Г			$\Box$	$\top$	7	1		91	$\vdash$					_	$\neg$		÷	į :	-	141	Н	-			H		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
	42						П	$\vdash$	$\dashv$	١.	1		92	<u> </u>				_	$\dashv$	$\dashv$	+		3		142				-			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
	43		Г			$\vdash$	П		$\neg$	7	۲		93	$\vdash$		Н	$\vdash$		-	一	$\dashv$	$\dashv$	": ´		143	Н	$\vdash$	∺	Н.	$\dashv$	—	$\dashv$	$\dashv$	
	44		<u> </u>			$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	1	十		94		<del>                                     </del>	$\vdash$			$\dashv$	-+	$\dashv$	-	;	-	144	-	—	-	H		-	$\vdash$	-+	$\dashv$
	45	$\vdash$	Н	Ι	T	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	٦.	$\vdash$		95	_		$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			;		145	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	<del>-</del> ;		$\vdash$	-	-4
	46	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	+	4::	$\vdash$		96	-	-	$\vdash$	-	-	$\dashv$		-		1.	11		$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	-	<b>!!</b>	$\vdash$		$\vdash$
	47		-	┢	-	+	$\vdash$	┰	+	1	-		97	$\vdash$		-			$\dashv$	⊣			$\langle \cdot \rangle$		146		<u> </u>	-			-	Н	,	-
	48		Н-	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	$\dashv$	+	-	-			$\vdash$	-	$\dashv$	$\vdash$	-		-			. :		147	$\vdash$	<del></del>		<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	ഥ	$\dashv$	$\dashv$
	49		H	<del> </del>	├-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	+	- 1			98	$\vdash$	-	$\dashv$		-		$\dashv$					148	Н		<u> </u>	٠	Щ		$\square$	_	4
			$\vdash$			-	Н	$\dashv$	+	4	.  -		99	_		$\vdash$	$\vdash$	_				::			149	Щ	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ŀ		Щ	<u> </u>	
LL	50			Ц.,	L	<u> </u>			L_	_ `₊			100					H			. 1	. 1	34	,	150	1						:		